Maarİf Proje

Proje ve Portföy Takip Yazılımı

Hazırlayan: Oğuzhan Yanık

1. **Genel Tanım:**

Kurum bünyesinde halihazırda geliştirilen ve yeni geliştirilecek tüm projelerin takibinin sağlanması.

* 1. *Amaç:*

Uygulama sayesinde iş takiplerinin kolaylaşıp, ortak bir standartta bağlanması.

1.2. *Genel Özellikler:*

* Yeni proje oluşturup, özelliklerinin görüntülenmesi.
* Projede çalışacak ekiplerin seçilmesi.
* Projede iş bölümünün sağlanması.
* Proje ilerlemesinin görüntülenmesi.
* Agile metoduna uygun iş bölümü yapılması.
* Projede yer alan çalışanların performans ölçümlerinin yapılması.
* Projede yer alan kişilerin projenin tamamını veya bir kısmını görüntüleyebilmesi.
* Projede yer alan kişilerin mesajlaşabileceği bir ortam oluşturulması.
* Yapılan işlerin önce sorumlu kişi onayına sunulması.
* GitHub ve GitLab benzeri uygulamalarla entegrasyon yapılması.
* Teslim tarihi yaklaşan işlerin kullanıcıya hatırlatılması.
* Kişi, grup ve rol bazında yetkilendirme sistemi.
* Belge ekleme sistemi.
* Sürükle bırak sistemi ile işlerin sınıflandırılması.
* Microsoft Edge, Opera, Google Chrome ve Firefox internet tarayıcıları üzerinde eksiksiz çalışma.
* Sadece Maarif Vakfı posta hesabına sahip kişilerin uygulamaya erişim sağlanması.
* Her türlü bildirimin ilgili kişilere mail yoluyla iletilmesi.
* Çeşitli renk ve temalar.
* Yapılan işlemlerin loglanması.

2. Proje oluşturma ekranı formu:

|  |  |
| --- | --- |
| Alan | Açıklama |
| Projenin ismi | String türünde alan. |
| Projenin başlama tarihi. | Otomatik getirilecek. |
| Projenin bitiş tarihi. | Date türünde alan. |
| Projede kullanılması beklenen teknolojiler. | String türünde alan. |
| Projenin kaynakları. | String türünde alan. |
| Proje hakkında açıklama. | String türünde alan. |

2.1. Projede çalışacak kişilerin seçildiği ekran:

|  |  |
| --- | --- |
| Alan | Açıklama |
| Projede çalışacak departmanlar | List şeklinde çoklu ekleme. |
| Projece çalışacak elemanlar | Seçilen departmanlara göre gelen elemanların listten çoklu eklenmesi. |

3. Başlık atama ekranı

|  |  |
| --- | --- |
| Alan | Açıklama |
| Başlık ismi | String türünde alan. |

3.1. Görev oluşturma ekranı

|  |  |
| --- | --- |
| Alan | Açıklama |
| Görev ismi | String türünde atama |

4. İş atama Ekranı(Görev Detail View)

|  |  |
| --- | --- |
| Alan | Açıklama |
| Görev açıklaması | String türünde alan. |
| Atanan kişiler | Button şeklinde seçim |
| Görev bitiş tarihi | Date türünde |
| Etiket | Listten seçim. Yoksa string türünde liste ekleme |
| Raporlayan kişi | Listten seçim |
| Dosya Ekleme | Button ekleme |
| Git linki ekleme | String alan |
|  |  |
|  |  |

5. Statü ve Statü kodları

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Statü | Kodu | Yetkili |
| Kaydedildi | 1 |  |
| Silindi | 0 |  |
| Onaya sunulan iş | 17 | Proje yöneticisi onayı |
| Onaylanan iş | 13 |  |
| Revize edilen iş | 19 | Proje Yöneticisi |
| Atanan İş | 43 | Proje Yöneticisi |
| Yapılan İş | 47 | Proje Yöneticisi |
| Tamamlanan İş | 49 | Proje Yöneticisi |
|  |  |  |

6. Parametre formları

6.1 Statü

|  |  |
| --- | --- |
| Alan | Açıklama |
| Statü tanımı | String alan |

6.2 Departman

|  |  |
| --- | --- |
| Alan | Açıklama |
| Departman ismi | String alan. |

6.3 Çalışan

|  |  |
| --- | --- |
| Alan | Açıklama |
| Çalışan ismi | String alan. |
| Departman | Listten seçilecek |
| Rolü | Listten çoklu eklenecek. |
| Aktiflik durumu | Listten seçim. |
|  |  |

6.4 Görev

|  |  |
| --- | --- |
| Alan | Açıklama |
| Görev açıklaması | String türünde alan. |
| Atanan kişiler | Button şeklinde seçim |
| Görev bitiş tarihi | Date türünde |
| Etiket | Listten seçim. Yoksa string türünde liste ekleme |
| Raporlayan kişi | Listten seçim |
| Dosya Ekleme | Button ekleme |
| Git linki ekleme | String alan |